

Факультет математически и технологий программирования
ул. Кирова, 119 кор.№2 тел. 8 (0232) 607512

| | | |
|--|---|------------------|
| Направление специальности | 1-31 03 01-02 Математика (научно-педагогическая деятельность) | |
| Специализации | <i>1-31 03 01- 02 01 Алгебра и теория чисел</i> | |
| | <i>1-31 03 01- 02 06 Теория вероятности и математическая статистика</i> | |
| | <i>1-31 03 01- 02 12 Математический анализ</i> | |
| Квалификация | Математик. Преподаватель математики и информатики | |
| Срок обучения | 4 года – дневная форма | |
| Вступительные испытания и минимальные положительные баллы | Белорусский (русский) язык (ЦТ) | 10 баллов |
| | Математика (ЦТ) | 20 баллов |
| | Физика (ЦТ) | 10 баллов |
| Содержание выполняемой работы | <p>Математик – это специалист, обладающий четким логическим мышлением, которое позволяет разобраться в любом виде деятельности.</p> <p>Данная специальность предусматривает обучение программированию и педагогической деятельности.</p> <p>Полученное образование позволяет специалисту успешно участвовать практически во всех сферах человеческой деятельности. Наиболее выделяемыми являются следующие три направления деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - научно-исследовательская деятельность; - педагогическая деятельность; - программирование | |
| Сфера профессиональной деятельности | <ul style="list-style-type: none"> – наука, – образование, – информационные технологии | |
| Требования профессии к человеку | <p>Для успешного овладения профессией необходимо прочное знание школьного курса математики и информатики.</p> <p>Для овладения профессиональными навыками желательно наличие следующих качеств:</p> <ul style="list-style-type: none"> - логическое мышление; - внимательность; - память; - упорство в решении поставленной задачи; - умение заниматься самостоятельно, занимаясь самообразованием | |
| Распределение выпускников | <ul style="list-style-type: none"> - Учреждения и организации: Национальной академии наук, Министерства образования, Министерства связи и информатизации, Министерства промышленности, Министерства внутренних дел. - IT-компании | |